Plantes nouvelles, rares ou critiques des serres du Muséum

par A. Guillaumin.

88. *Paphiopedilum amabile* H. Hallier.

C'est à cette espèce décrite par Hallier in *Naturk. Tijschr. Ned. Ind.* LIV, p. 450 (1895) et in *Ann. Jard. bot. Buitenzorg*, XIV, p. 18, t. 4 (1897) sur la plante cultivée au Jardin botanique de Leide en 1894 et au Jardin botanique de Tjibodas en 1896 provenant du Mt Klamm, près Sintang, dans l'ouest de Bornéo, qu'appartient la plante que, faute de mieux, j'avais (in *Bull. Soc. Bot. France*, 1924, p. 557, in *Bull. Mus.*, XXXI, p. 473 (1925). et in *Fl. Indo-Chine*, VI, p. 642 (1934) rattachée comme var. *angustisepala* au *P. callosum* Kerch., d'abord d'après les échantillons d'herbier provenant du Cambodge, puis sur des plantes vivantes rapportées de l'Annam.

La plante vivante ayant disparu à Leide, le type consiste uniquement en une aquarelle et une photographie exécutées en 1896 qu'a bien voulu me communiquer M. le Dr Henrard, conservateur de l'herbier national de Leide.

L'espèce réintroduite au Muséum par Delacour en 1924, y a fleuri pour la première fois en janvier 1925 et, depuis, continue chaque année.

Le *P. amabile* a été cité par Desbois (*Cyprip.*, p. 45, 1898), par Cogniaux, *Chron. Orchid.*, p. 3-4, 1897) et décrite par Pfitzer (*Pflanzenreich*, IV, 50, p. 80 *Orchid Review*, p. 80, 1903).

89. **Phalaenopsis × Jardin des Plantes**, Guillaum. hybr. nov.

(Wiganiae × Ariadne) = [(*Schilleriana* × *Stuartiana*) × (*Aphrodite* × *Stuartiana*)]. Feuilles vertes en dessus, rougeâtres en dessous, fleurs à forme générale rappelant celles du *P. Sanderiana*, bien plates (8 cm. × 6 cm.), sépale supérieur et pétales se recouvrant, blancs, sépales inférieurs abondamment ponctués dans la moitié interne vers la base de rouge mat sur fond légèrement jaune verdâtre, labelle à lobe médian très largement triangulaire (2 cm. × 2,5 cm.), marbré et ponctué de rose violacé, terminé en avant par un petit menton saillant, avec de chaque côté des cirrhes longs de 2 cm., lobes latéraux bien relevés, blancs,

avec la moitié inférieure rayée de lignes rouges courtes et un peu lavés de rose plus en avant, callus jaune d'or pointillé de rouge avec pointe aiguë en arrière, onglet rayé transversalement de rouge vers la base des lobes latéraux.

Fécondation artificielle effectuée en 1933, par M. Lamborot, jardinier au Muséum.

90. *Kalanchoe Ena* Hort.

Arbrisseau atteignant 30 cm., à tige glabre, feuilles glabres, charnues, ± irrégulièrement ovales (jusqu'à 8 cm. × 4,5 cm.), régulièrement crénelées sur les bords obtuses aux deux extrémités, à pétiole court (environ 2,5 cm.), presque nul chez les feuilles supérieures, cymes terminales, corymbiflormes, multiflores, glabres, pédicelles glabres, atteignant 1 cm., fleurs parfumées, calice à lobes 4, lancéolés, acuminés-aigus, longs de 7 mm., larges de 2-3 mm., verts à peine rosâtres au sommet, corolle rouge sombre à gorge orange et tube vert renflé en cône à la base, tube long de 1 cm., lobes 4, lancéolés aigus, longs de 5-6 mm., larges de 2-3 mm., étamines affleurant à la gorge, à anthères jaunes, écailles linéaires, longues de 3 mm., carpelles 4, glabres, connivents en un ovaire conique, atténué en style affleurant à la gorge.

Donné par de Noter, f. 158, 1923.

Je n'ai trouvé cette plante mentionnée (sans nom d'auteur ni description que par Schneider (N.) (*Rev. hort.*, 1914, p. 22) et par Gastaud (A) (*Collection des plantes grasses du Jardin botanique de Monaco*, p. 53, 1921).

D'après N. Schneider, la plante serait voisine de *K. flammea* Stapf à cause de son port et de sa végétation ; je ne serais pas éloigné de croire que c'est un hybride entre cette espèce et *K. crenata* Haw. (non *K. crenata* Hamet = *K. laxiflora* Bak. = *Bryophyllum crenatum* Bak.) ou peut être avec *K. carnea* N. E. Br., qui a les fleurs délicieusement parfumées.